DIPLOMA IN COMPUTER APPLICATION

SEMESTER-I—EXAMINATION, DEC. 2013/JAN. 2014

a2zSubjects.com

FOXPRO

(Unit-I

- प्रश्न 1 (a) फॉक्सप्रो को इंस्टाल करने के लिये किन हार्डवेयर एवं सॉफ्टवेयर की आवश्यकता होती है? Which Hardware and Software required to install FoxPro?
- प्रश्न 1 (b) फॉक्सप्रो किन-किन डाटा टाइप को सपोर्ट करता है? Which data types are supported by FoxPro? अथवा (Or)
- प्रश्न 2 फॉक्सप्रो के निम्न कमांडों को उदाहरण सहित समझाइये :

Explain the following commands of FoxPro with examples:

- (i) LIST and DISPLAY
- (ii) EDIT and BROWSE
- (iii) DELETE and PACK
- (iv) LOCATE and REPLACE.

(Unit-II)

- प्रश्न 3 (a) डाटाबेस फाइल की सॉर्टिंग व इन्डेक्सिंग में अंतर स्पष्ट कीजिये।
 Differentiate between Sorting and Indexing of database file.
- प्रश्न 3 (b) फॉक्सप्रो में उपलब्ध विभिन्न फाइल युटिलिटी कमांड्स बताइये।
 What are the file utility commands available in FoxPro?

अथवा (Or)

- प्रश्न 4 (a) फॉक्सप्रो में रिपोर्ट किस प्रकार तैयार की जाती है? How are reports generated in FoxPro?
- प्रश्न 4 (b) फॉक्सप्रो में लेबल डिजाइन एवं प्रिंटिंग करने की प्रक्रिया समझाइये। Explain the process of label design and printing in FoxPro.



a2zSubjects.com

- प्रश्न 5 (a) फॉक्सप्रो के date एवं time functions एवं कमांडस् बताइये।
 What are the date and time functions and commands of FoxPro?
- प्रश्न 5 (b) फॉक्सप्रो में ?/??/??? कमांड्स का क्या उपयोग हैं? What are the utilities of ?/??/??? commands of FoxPro?

अथवा (Or)

प्रश्न 6 (a) – फॉक्सप्रो के निम्न मैथमेटिकल फंक्शन को समझाइये :

Explain the following mathematical functions of FoxPro:

- (i) ROUND()
- (ii) ABS()
- (iii) MOD()
- (iv) LEN()

a2zSubjects.com

प्रश्न 6 (b) — कीबोर्ड मैक्रोज क्या होते हैं? इन्हें किस प्रकार बनाया जाता है? What are keyboard macros? How are they created?

(Unit-IV)

प्रश्न ७ (a) — प्रथम n विषम संख्याओं का योग ज्ञात करने के लिये फॉक्सप्रो में प्रोग्राम लिखिये।

Write a program in FoxPro for the addition of first n odd numbers.

 $1 + 3 + 5 + \dots + (2n - 1)$.

प्रश्न 7 (b) – फॉक्सप्रो कमांड फाइल से आप क्या समझते हैं? इसमें ब्रांचिंग एवं लूपिंग किस प्रकार करते हैं?

What do you mean by FoxPro command files? How branching and looping performed in it?

a2zSubjects.com

अथवा (Or)

प्रश्न 8 (a) – निम्नलिखित कमांड स्ट्रक्चर को उदाहरण सहित समझाइये :

Explain with example the following command structure:

- (i) Do while End do
- (ii) Do case_End case.

प्रश्न 8 (b) — किसी संख्या का फैक्टोरियल प्राप्त करने के लिये फॉक्सप्रो में प्रोग्राम लिखिये। Write a program in FoxPro to find out factorial of any number.



प्रश्न 9 (a) – दो डाटाबेस फाइल्स को एक-दूसरे से कैसे लिंक करते हैं?

How can we link two database files with each other?

प्रश्न 9 (b) – निम्न कमांड्स को उदाहरण सहित समझाइये :

Explain the following commands with examples:

- (i) @
- (ii) @ GET
- (iii) @_EDIT
- (iv) @_SAY_GET_READ.

अथवा (Or)

प्रश्न 10 - संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये :

Write short notes on:

- (i) Custom screen design
- (ii) Multiple database file
- (iii) User define functions

(iv) SQL.

a2zSubjects.com